## Index of Claims

Application/Control	No.

10/813.304

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Dung T. Nguyen

LEE ET AL. Art Unit 2871

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

		_					•		_								_	_											_	
Cla	aim	m Date									Claim Date										Claim			Date						
Final	Original	2/28/10									ı	Final	Original									Final	Original							
	1	=		$\neg$			П	Т	П	П			51	П		$\top$	$^{+}$	T	$\vdash$	$\top$	1		101	$^{\dagger}$	$\top$		П		$\dashv$	$\top$
	2	=				П	П	П		П			52		П	$\neg$	Т	Т		П	7		102	Т	$\top$				$\neg$	
	3	-											53				T	Ι					103	T					$\exists$	
	4	Ξ											54				Т	Ш					104	$\perp$					$\exists$	
	5	=							П				55	П			Ι	П	$\overline{}$				105	$\perp$	$\perp$		П		$\Box$	
	6	=		_			Ш		Ш	Щ	L		56			$\perp$	$\perp$	┸			_		106	_	$\perp$				_	
	7	-		_		_	Ш		Ш	Щ	⊢		57			4	+	╄	$\perp$	ш	4		107	_	$\perp$		Ш		_	_
	8	=		_	_	_	Н		Ш	Щ	-		58	Ш	Н	-	+	+	$\perp$	$\vdash$	4	⊢	108	+	+	-	Ш		-	_
	9	-		_	_	_	Н		Н	Н	-	_	59 60	Н	-	+	+	╀	$\perp$	$\vdash$	4	⊢	109	+	+	┡	Н	_	-	_
	11	-	-	-	_	$\vdash$	Н	H	Н	Н	- 1-	_	61	Н	Н	+	+	+	+	+	4	$\vdash$	110	+	+	⊢	Н		+	+
	12	-	Н	$\dashv$	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	-	-	62	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\dashv$	$\vdash$	111	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+
	13	-	Н	-	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	-	-	63	Н	+	+	+	+	+	+	$\dashv$	$\vdash$	113	+	+	$\vdash$	Н		+	+
	14	=	Н	-	-	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	-  -	-	64	Н	Н	+	+	+	+	+	Η.	$\vdash$	114	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+
_	15	=	Н	-	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	-	-	65	Н	$\dashv$	+	+	+	Н	+	┨	$\vdash$	115	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+
_	16	=	Н	$\neg$	_	$\vdash$	Н	-	Н	Н	$\vdash$	_	66	Н	$\forall$	$^{+}$	+	+	+	+	$\dashv$	$\vdash$	116	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	$^+$	+
_	17	=		$\neg$		Н	Н	т	Н	Н	-		67	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	$^{+}$	-	$\vdash$	┥.	$\vdash$	117	$^{+}$	+	H	Н	$\neg$	$\neg$	_
	18	-				$\vdash$	Н		Н	П			68	П		$^{+}$	t	T	$^{-}$	$\top$	1	$\vdash$	118	$^{+}$	+				$\neg$	$^{+}$
	19	Ξ					П		П	П			69			$\top$	$\top$	т		$\neg$	┪.		119	T	$\top$				$\neg$	
	20	=	П	$\neg$	П	П	П	П	П	П			70	П	П	$\neg$	$\top$	Т		$\neg$	7		120	$\top$	$\top$			П	$\neg$	$\neg$
	21	Ξ	П	$\neg$			П	П	П	П			71		П	T	T	Т		$\Box$	7		121	Т	$\top$	Г			$\neg$	
	22	=											72				Т	Т					122	Т						
	23	=											73				I						123							
	24			_		_			Ш	Щ	L		74			_	$\perp$	┸			_		124	_	$\perp$				_	_
	25	-							Ш	Ц	L		75			_	_	┸			_		125	$\perp$						
	26								Ш	Щ	L		76			_	$\perp$	┸		$\perp$	4		126	_	$\perp$	┖	Ш		_	_
	27	-		_	_	_	ш	_	Ш	Ц	- L		77	ш	Н	4	+	╀	$\perp$	Н	4	<b>⊢</b>	127	_	_	┡	Ш		_	_
_	28	⊢	_	_	_	⊢	Н	L	Н	Н	⊢	_	78	Н	Н	+	+	╀	$\vdash$	+	4	$\vdash$	128	+	+	⊢	Н	_	-	+
	29 30	$\vdash$	Н	-	_	$\vdash$	Н	-	Н	Н	- 1-	_	79 80	Н	$\vdash$	-+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	-	129	+	+	⊢	Н	$\vdash$	+	_
	31	⊢	-	-	_	$\vdash$	Н	H	Н	Н	-  -	_	81	Н	Н	+	+	+	+	+	4	$\vdash$	130 131	+	+	⊢	Н		+	+
_	32	$\vdash$	Н	$\dashv$	-	$\vdash$	Н	⊢	Н	Н	-	_	82	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	-	$\vdash$	132	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+
_	33	$\vdash$	-	$\dashv$	-	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	-	83	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	┥	$\vdash$	133	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+
-	34	$\vdash$	Н	$\dashv$	_	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	-	-	84	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\dashv$	$\vdash$	134	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+
_	35	$\vdash$	Н	$\neg$	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	Н	-	-	85	Н	$\dashv$	+	+	┰	+	+	$\dashv$	$\vdash$	135	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	+
	36	$\vdash$		$\neg$	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$			86	Н	$\dashv$	$^{+}$	+	+	+	+	1	$\vdash$	136	$^{+}$	+	$\vdash$	Н		$\dashv$	+
	37	-		$\neg$	_	$\vdash$	т	Т	П	Н			87	П	$\neg$	_	+	т	П	$\top$	٦.	$\vdash$	137	+	$\top$	T	П		7	_
	38	Г		$\neg$		Г	П	Т	П	П			88	П	$\neg$	十	т	Т	П	$\top$	٦.	$\Box$	138	T		Г	П		寸	$\top$
	39	Γ	П			Г	Г	Г	П	П			89	П		T	Т	T	П	$\sqcap$	1		139	T		Ι.	П			T
	40			_									90								1		140							_
	41												91			I	П	Τ			]		141							$\Box$
_	42	┖				⊏	⊏	⊏					92			T	Γ		Г		_]		142	T	T	Г				T
	43								П	Ц			93	П		$\perp$	Г	ഥ	$\Box$	$\Box$	┙		143	┰		L			$\perp$	ፗ
	44									Ц			94			_	$\perp$	$\perp$	$\perp$		4		144	_	$\perp$				_	1
_	45	L		_	_	_	ш	_	Ц	Ц			95	Ш		_	1	$\perp$	$\perp$	Щ	4	$\vdash$	145	_	1	L			_	1
	46	_		_	_	_	ш	_	Ш	Щ	-	_	96	ш		4	+	$\perp$	$\perp$	Ш	4	⊢	146	4	$\perp$		Ш		4	4
_	47	_		_	_	_	ш	_	Ш	Ш	$\vdash$	_	97	Ш	Ш	+	+	$\perp$	$\vdash$	$\perp$	4	⊢	147	+	+		Ш	Ш	$\rightarrow$	+
	48	$\vdash$	_	_	_	⊢	Н	_	Н	Н	$\vdash$	_	98	Н	Н	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	4	⊢	148	+	+	-	Н		$\rightarrow$	+
	49	$\vdash$	-	_	-	⊢	Н	⊢	Н	Щ	$\vdash$	_	99	Н	$\square$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	4	$\vdash$	149	+	+	$\vdash$	Н	Н	$\rightarrow$	+
	50												100				1	1	1				150		- 1	ı	1 1			